## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

!NITIALS	ID NO.	DATE.
190	737	5/2
4-1	926	DC. 31791
NOA.	CHET	astal
	!NITIALS	INITIALS ID NO.

## **INDEX OF CLAIMS**

•	Rejected	Ν	Non-elected
=	Allowed	, I	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

Claim			ď				÷							I	Rest	rict	ed				0				••••			. Obj	ес
B	CI	aim	Š	`	-		Da	te				:	۱ (	Cla	ıim					Dat	te					)	Cla	im	_
10		$T^{-}$	- B-	,											П														
		J	Į	1			Π				Г		1 [		51									Т	_				7
1	3		П										] [															102	
55	L	<del></del>	Ц	L	L	L	_	_		L		L	] [							L	·	<u> </u>	L		L			!_	
6	1		Н	L	╙	1	_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	]		_					<u>L</u>		_	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>				
107	$\vdash$	+	Н	_	╂	╄	₩	1_	┡	<u> </u>		_	<b>↓</b>					_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$		4
Section   Sect	-		_	<b>∤</b> -	⊢	┼	⊢	ŀ	⊢		-	L	┥┝			_		Н		-	-	<u> </u>	_	<u> </u>	L		<u> </u>	_	4
9   0   109   109   110   111   111   112   113   114   114   115   115   116   115   116   116   117   116   117   118   118   119   119   119   119   120   120   121   121   122   12	$\vdash$	-	U	┰	╁	╁	├-	┝	┢		-	-	┨		_			H		┝		-	-	┡	┝		$\vdash$		┥
60   110   111	-	+	1	-	┼	╁╌	╁	┢╌	⊢	-	-	-	1 }				_	Н		$\vdash$	$\vdash$	┝	┝	$\vdash$	-		_		┪
11	7			1	$\vdash$	┢	1	┢	┢	$\vdash$	一		1		_	_				_	-	┢	┢		┝	ĺ	$\overline{}$		+
13		_		Т	t			Т		┢	Г	-	i i			-				Г		$\vdash$	Ι	1	H	ĺ			┪
14		12	П							Г			1		62		_				_		Т	Г		İ		112	7
15		13	$\prod$										1 [		63											1		113	7
16   17   18   66   67   118   117   18   68   118   69   119   120   120   120   122   122   122   122   122   123   123   123   124   125   126   126   126   126   126   126   127   127   127   128   128   128   128   129   130   130   131   131   131   132   132   132   132   132   132   133   133   133   134   134   134   134   134   135   136   136   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   138   138   139   139   140   141		-	Ц		L								] [		64													114	I
17	L	-		Ŀ	L	L	<u> </u>	<u> </u>		_			1 1									L							
18   19   68   118     19   70   120     20   71   120     21   71   121     22   72   122     23   73   123     24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   84   134     33   85   86   136     36   86   136   136     37   97   137   137     38   88   138   139     40   90   140   91   142     41   91   142   92   142     43   93   143   144     44   94 <t< td=""><td></td><td>-</td><td>ŧ٥</td><td>_</td><td>┡</td><td>L</td><td>┞</td><td>L</td><td><u> </u></td><td>_</td><td>L</td><td></td><td>1 1</td><td></td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td>_</td><td>L.</td><td>L.,</td><td>Ĺ</td><td> </td><td></td><td></td><td>_</td></t<>		-	ŧ٥	_	┡	L	┞	L	<u> </u>	_	L		1 1		_	_	_			_		_	L.	L.,	Ĺ				_
19   69   119     20   70   120     21   71   121     22   72   122     23   73   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   94   144     44   94   144     45   96   146     47   98   148     49   99   148	$\vdash$	-	_	_	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	1		_					<u> </u>		ļ		_	<u> </u>				4
20   70   120     21   71   121     22   73   122     23   73   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   145     47   97   77     48 <td< td=""><td>-</td><td>-</td><td>_</td><td>_</td><td>⊬</td><td>⊢</td><td>├-</td><td><u> </u></td><td>L</td><td> -</td><td>_</td><td><u> </u></td><td><b>↓</b></td><td></td><td>-</td><td>_</td><td></td><td></td><td>_</td><td>L</td><td>_</td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td>_</td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td></td<>	-	-	_	_	⊬	⊢	├-	<u> </u>	L	-	_	<u> </u>	<b>↓</b>		-	_			_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>				4
21   71   121     22   72   122     23   73   123     24   74   124     25   75   125     26   76   128     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   138     39   90   140     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   94   144     44   94   144     45   96   146     46   96   146     48   98   148     48   99   148	-	-	-	-	⊬	⊢	-	-	H	ļ	_	<u> </u>	1			-				H	_		<u> </u>	-	_		_		4
22   72   122     23   73   124     25   76   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   128     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   135     37   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   94   144     44   94   94     44   94   145     45   95   146     46   96   146     47   97   147     48   99   148	<u> </u>	_	L	_	┞	├	<u> </u>		ļ.	<u> </u>	_	<u> </u>	1		$\rightarrow$	_		-				<u> </u>	_	L	ļ	}	_		4
123	$\vdash$		_	L	-	⊢	ļ	-	-	<u> </u>	_	_	┨			-	_		_	-			<u> </u>	L	-				4
24   124     25   125     26   126     27   128     29   78     30   122     30   80     31   81     32   83     33   132     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   91     41   92     43   93     44   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98     49   99	-		⊢	├	├-	-		-	-	-	H	┝	1 }			_	_	_		-				_	_	·			4
25     125       26     76       27     127       28     77       29     128       30     80       31     81       32     83       33     132       83     133       34     84       35     85       36     86       37     88       39     89       40     90       41     91       42     93       43     94       44     95       46     96       47     98       48     99	-		⊢	-	├	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	┝	┨	_		_	_	_		-		├—	┝	$\vdash$	<del> </del>				┥
26   76   126     27   77   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   83   132     33   84   134     35   86   135     36   86   135     37   88   136     39   89   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   94   144     44   94   144     45   96   145     46   96   146     96   147   98     48   99   148	$\vdash$	-	-	-	╁╌	<del> </del>	┢	$\vdash$	┝	-	-	┝	1 1		_	-		_		$\vdash$	_	⊢	_	-	├			_	┥
27   28   77   127     28   78   128     29   79   129     30   31   80   130     31   81   131     32   83   132     33   84   134     35   85   135     36   86   136     37   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   148	$\vdash$		-		t	<b>†</b>	<del>                                     </del>		╁╌	$\vdash$	H	┢	1		_	ㅓ			_		_	-	-	-	$\vdash$				┪
28   78   128     29   80   130     30   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   146     46   96   148     48   98   148     48   98   148		-	-		┢	$\vdash$	<del> </del>	_	┢	┢	Н	┢	1			П		_	_	_		<del>                                     </del>			-			_	┪
30		28			T	T	T	_		1	r		1				-	_					<u> </u>	_	$\vdash$		П		7
31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   85   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   148		29			Т	<u> </u>		Г	Г		Г	Г	1		79	Π					_	_				1		129	7
32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   97   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   148		30											] [		80													130	1
33   34   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   148				L									] [															131	I
34   84   134     35   86   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   148	<u> </u>	_		<u> </u>			_	_	L	_	_	L	1 1			_								L.		ľ		-	
35   36   135     36   68   136     37   67   137     38   88   138     39   90   140     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   148	<u> </u>	_	Ļ		<u> </u>	<u> </u>	L	L	L_	<u></u>	<u> </u>		1									_		_		ļ	Щ		4
36   37   68   136     37   88   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   148	-				<u> </u>	⊢	<b> </b> -	_	L	<u> </u>	<u> </u>		<b>∤</b> ∤			_	_						_	<u> </u>	_		Щ		4
37   87   137     38   88   138     39   90   140     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   148	-	_	_	-	-	├	⊢		H	⊢	H		{		-	-		-						_					4
38   88   138     39   90   140     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   148	$\vdash$	-	_	$\vdash$	$\vdash$	╁			_	┝	├-		┨	_	$\rightarrow$	-	-						_	_	<u> </u>				+
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   148	$\vdash$		_	H	-	<del> </del>	┢	-	⊢	⊢	H	-	┨	-	_	$\dashv$		-		-				-	-		$\vdash$		+
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 98   149	_			-	╁╌	╁	$\vdash$			H	H		1	_	_	$\dashv$	$\dashv$			Н	_	_			-		_	_	+
41 91 141   42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 148		_		_	Н	├	-	-	-	┢	_		1 1	_		┪						-	$\vdash$		-		_	_	†
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		-		┢	┢╌	$\vdash$	Н	$\vdash$		H	H		1		$\rightarrow$	7	_	$\neg$		Н		_					_	_	+
43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 148	-	_	-	-	H	$\vdash$	┢	$\vdash$	H	H	Н		1 1		_	-	-	-		$\vdash$			-	-	_		_		+
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 148		_	<u> </u>		T	Η	Т	-		Ι-	Н		1 1		-	-	-	$\exists$		H	-	-		-	-				7
45		+		Г	Т	$\vdash$		$\vdash$	Т	Γ		Γ	1 h			$\neg$			$\neg$	Ħ				П					†
46		-	Т	$\vdash$	Г	$\vdash$	_		_	$\vdash$	П	Т	t		_	一	ᅦ	$\dashv$	$\exists$	Н			_	П			_		†
48 98 148 49 99 148		46		<u> </u>	Γ	Γ			Г	Г		Γ	1 t		96							_		П			$\overline{}$	_	1
99 1149	7	47											] [		97	П				П							_	$\rightarrow$	†
		_														$\Box$												148	I
	1	1	L		Ĺ	Ĺ	Ĺ			Ľ			[			_]													I
	L	<u> 50</u>	Щ.	<u> </u>		<u></u>		Ш	Щ		L_	<u> </u>	JL		100					لـــا	Ш	لسا		Ш	_	1	Ш	150	1

<del></del>												
Cla	im		,			Da	te				_	
Final	Original											
	101					<del>                                     </del>		$\vdash$	Н		┢	
_	102		$\vdash$		$\vdash$	-	_	┢	<del> </del>	Н	H	
	103			<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		Н	Н		┢	
	104	-	$\vdash$	H	$\vdash$	-	-	┢	-	-	┢	
	105		_	<del> </del>	┪	$\vdash$					┪	
	106			<u> </u>		┢					Г	
	107							$\Box$	Г		Γ	
	108											
	109											
	110		L	L				L	L		L	
	111		ᆫ		_			$ldsymbol{ld}}}}}}$	_	L	L	
	112		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ.	
	113		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ		_	ļ.	
	114 115		<u> </u>		<u> </u>	⊢	-	⊢	<u> </u>		-	
	116		-	-	<u> </u>	-	-	├	-	H	H	
_	117	_	-	-	-	-	╢	├─	-	H	$\vdash$	
	118	-	-	-	-	H	H	┢	$\vdash$		$\vdash$	
-	119	_	_	┝	┝	┝	-	╁	-	-	$\vdash$	
_	120		$\vdash$	$\vdash$	-	┢	<del> </del>	┢	┢	$\vdash$	H	
	121	_		-	⊢	⊢	-	⊢	-	-	-	
	122	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	╁	-	$\vdash$		$\vdash$	
	123	-	-	<u> </u>		-	-	<del>                                     </del>	╁	Н	$\vdash$	
_	124	_	Н			Н	H			Н	$\vdash$	
	125			Т					_			
	126					_					Γ	
	127											
	128					_						
	129					<u> </u>	Ŀ	L		L	L	
	130					_	_	L.		_	L	
	131			_	_	ļ		ļ	_	_	L	
	132					_	⊢	<u> </u>	_		-	
_	133 134	_	_		<u> </u>		-		$\vdash$	H	L	
	135	_	<u> </u>				-		$\vdash$	-	H	
_	136		-	-	$\vdash$	-	-	┝	-	_	⊢	
	137			┢	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	-		<u> </u>	
	138	_	-						-	-	_	
	139		_	┢	┢┈			┢		$\vdash$		
	140		_			•						
	141		_	Г							_	
	142											
	143											
	144											
	145											
	146			$\Box$					Ш			
	147				Ц			$\Box$	Ш			
	148	_		Ц	Ц.	Ц	Щ	L	Ц	Ц	_	
_	149	_	<u> </u>	-	-	_	$\vdash$		Щ	Щ	_	
	150		لـــا	L	لــــا						Ц.	

1-21-21 1-22-01

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)